

TP-03064

0	受理官庁記入欄		
0-1	国際出願番号	To T	
	温吹山胸笛 7	POI	
0-2	国際出願日	25.12.03	
	1		
0-3	(受付印)	受領印 /	
	(XIIII)		
0-4	1 HX Dom / Do / : 0 :		
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国		
	際出願願書は、		
0-4-1	右記によって作成された。	PCT-EASY Version 2.92	
		(updated 01.11.2003)	
0-5	申立て		
	出願人は、この国際出願が特許		
	協力条約に従って処理されるこ とを請求する。	,	
0-6	出願人によって指定された受	日本国特許庁 (RO/JP)	
0-7	理官庁		
1	出願人又は代理人の書類記号	TP-03064	
•	発明の名称	積層体、電磁波シールド成形品、および、それらの制造をは	
n	出願人	製造方法	
11-1	この機に記載した者は	山岡 ズキス /onnlicent enly)	
II-2	右の指定国についての出願人で	出願人である (applicant only)	
	ある。	米国を除くすべての指定国 (all designated States except US)	
II-4 ja	名称	東レ株式会社	
II-4en	Name	TORAY INDUSTRIES, INC.	
II-Sja	あて名:	103-8666 日本国	
		東京都 中央区	
		日本橋室町2丁目2番1号	
II-Sen	Address:	2-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome,	
		Chuo-ku, Tokyo 103-8666	
77 0		Japan_	
II-6 II-7	国籍(国名)	日本国 JP	
11-8	住所 (国名)	日本国 JP	
II-9	電話番号	03-3245-5648	
111-1	ファクシミリ番号	047-350-6062	
111-1-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	山西 (17.70% 00 本一十 7 /1:	
	この傾に記載した名は	出願人及び発明者である(applicant and	
III-1-2	右の指定国についての出願人で	inventor) 米国のみ (US only)	
÷	ある。	不回のか (O3 OHTY)	
III-1-4j a	氏名(姓名)	本間 雅登	
III-1-4e	Name (LAST, First)	HONMA, Masato	
III-1-5j	あて名:	790-0038 日本国	
•		愛媛県 松山市	
		和泉北2丁目10番1号	
III-1-5e n	Address:	10-1, Izumikita 2-chome,	
		Matsuyama-shi, Ehime 790-0038	
T7T=1.0		Japan	
III-1-6	国籍(国名)	日本国 JP	
III-1-7	住所(国名)	日本国 JP	

111-2	その他の出願人又は発明者		_
111-2-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)	
III-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)	
III-2-4j	氏名(姓名)	石橋 壮一	
III-2-4e	Name (LAST, First)	ISHIBASHI, Souichi	
n III-2-5j	あて名:	240-0016 日本国	
III-2-5e	Address:	神奈川県 横浜市 保土ヶ谷区 初音ヶ丘17番1-1011号 17-1-1011, Hatsunegaoka, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0016	-
III-2-6	国籍 (国名)	Japan 日本国 JP	
III-2-7	住所(国名)	日本国 JP	
111-3	その他の出願人又は発明者	HTE V	— ,
III-3-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)	(
111-3-2	右の指定国についての出願人である。	1	
III-3-4j	氏名(姓名)	武部 佳樹	
III-3-4e	Name (LAST, First)	TAKEBE, Yoshiki	
111-3-5j a	あて名:	791-3120 日本国	
· III-3-5e a	Address:	愛媛県 伊予郡 松前町 筒井1456番 東レ瀬戸寮 Toray-Setoryou, 1456, Tsutsui, Masakicho, Iyo-gun, Ehime 791-3120	
111-3-6	国籍(国名)	Japan 日本国 JP	
111-3-7	住所(国名)	日本国 JP	
III-4	その他の出願人又は発明者		_
III-4-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)	(
III-4-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)	
III-4-4j a	氏名(姓名)	尾原 春夫	
III-4-4e	Name (LAST, First)	OBARA, Haruo	
III-4-5j a	あて名:	791-3134 日本国 愛媛県 伊予郡 松前町	-
III-4-5e	Address:	大字西古泉585番11号 585-11, Oaza Nishikoizumi, Masakicho, lyo-gun, Ehime 791-3134 Japan	
III-4-6	国籍(国名)	日本国 JP	
III-4-7	住所 (国名)	日本国 JP	

111-5-1 この機に記載した者は 出頭人及び発明者である (applicant and inventor) 大名 (姓名) 大百 (世元) 大百 (世元)			
III-5-2	111-5	その他の出願人又は発明者	
III-5-2	III-5-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and
III-5-1	III-5-2		· ·
III-5-6	III-5-4j		西澤 健
III-5-5 あて名:	III-5-4e	Name (LAST, First)	1
京都府 京都市 北区 紫野 雲林院町 8 3番 パークシティ北大路 4 1 2 号 Park-City Kitaoji 412, 83、Murasakino Unrinincho, Kita-ku, Kyoto-shi, Kyoto 603-8214 Japan 日本国 JP・日本国 JP・日本国 JP・日本国 JP・ にはーロートでは、 近にーロートでは、 近にーロートでは、 近にーロートでは、 近にーロートでは、 近にーロートでは、 近にーロートでは、 面籍(国名) にはーロートでは、 面籍(国名) にはーロートでは、 面籍(国名) にはーロートでは、 面籍(国名) にはーロートでは、 面籍(国名) にはーロートでは、 面籍(国名) にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 にはーロートでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、このでは、 には、 には、 には、 には、 には、 には、 には、 に	III-5-5j	あて名:	
III-5-5 国籍 (国名)	III-5-5e n	Address:	京都府 京都市 北区 紫野 雲林院町83番 パークシティ北大路412号 Park-City Kitaoji 412, 83, Murasakino Unrinincho, Kita-ku, Kyoto-shi, Kyoto 603-8214
日本国 JP	III-5-6	国籍 (国名)	
III-6-2 この欄に記載した者は	111-5-7	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
III-6-2 日本国	111-6	その他の出願人又は発明者	
III-6-2 おの子 (US only)	III -6- 1	この欄に記載した者は	
III-6-4j 氏名(姓名) Name (LAST, First) SHIHO, Kosuke 520-0842 日本国 汝里県 大津市 国山 2丁目 1 3番 1号東レ北園寮 Toray-Hokuenryou, 13-1, Sonoyama 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-0842 Japan 日本国 JP	111-6-2		
Summe	III -6- 4j a		志保 孝介
注	III-6-4e	Name (LAST, First)	SH1H0, Kosuke
国山2丁目13番1号 東レ北園寮 Toray-Hokuenryou, 13-1, Sonoyama 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-0842 Japan 日本国 JP 出版人及び発明者である(applicant and inventor) 米国のみ(US only)	III-6-5j a	あて名:	
III-6-6 国籍 (国名)	III -6- 5e n	Address:	園山2丁目13番1号 東レ北園寮 Toray-Hokuenryou, 13-1, Sonoyama 2-chome, 0tsu-shi, Shiga 520-0842
III-6-7 住所 (国名)	III-6-6	 	
III-7 その他の出願人又は発明者		1	
III-7-1	111-7		
III-7-2 右の指定国についての出願人である。 III-7-4 氏名(姓名) 江 大名(姓名) 大瀬 大津市 大市 大	111-7-1	T ·	
III-7-4 氏名(姓名) 江藤 誠一郎 ETO, Seiichiro 520-0842 日本国 滋賀県 大津市 園山 2 丁目 1 3 番 1 号 東レ北園寮 Toray-Hokuenryou, 13-1, Sonoyama 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-0842 Japan 日本国 JP	III-7-2	右の指定国についての出願人である。	
TIII-7-5i あて名: Set Chit O	III-7-4j a	氏名(姓名)	江藤 誠一郎
S20-0842 日本国 送賀県 大津市 園山 2 丁目 1 3 番 1 号 東レ北國寮 Toray-Hokuenryou, 13-1, Sonoyama 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-0842 Japan 日本国 JP	III-7-4e	Name, (LAST, First)	ETO, Seiichiro
滋賀県 大津市 園山2丁目13番1号 東レ北園寮 Toray-Hokuenryou, 13-1, Sonoyama 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-0842 Japan 日本国 JP	III-7-5j	あて名:	520-0842 日本国
13-1, Sonoyama 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-0842 Japan 日本国 JP	- III-7-5e	Address:	滋賀県 大津市 園山2丁目13番1号 東レ北園寮
	n .		13-1, Sonoyama 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-0842 Japan
	111-1-1	任所(国名)	日本国 ル

111-8	その他の出願人又は発明者		
III-8-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)	
III-8-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)	
III-8-4j		長谷川 孝司	
III-8-4e	Name (LAST, First)	HASEGAWA, Takashi	
n III-8-5j	1	520-2145 日本国	
a		滋賀県 大津市 大将軍1丁目7番15-301号	
III-8-5e n	Address	7-15-301, Taisyougun 1-chome, Otsu-shi, Shiga 520-2145	
III-8-6	国籍 (国名)	Japan	
· III-8-7	住所(国名)	日本国 JP 日本国 JP	
111-9	その他の出願人又は発明者		
111 -9- 1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)	
111-9-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)	
III -9- 4j		谷杉 英昭	
III-9-4e	Name (LAST, First)	TANISUGI, Hideaki	
и ПП -9- 5ј В	あて名:	520-2331 日本国 滋賀県 野洲郡 野洲町	
III-9-5a n	Address:	小篠原1947番1号 1947-1, Koshinohara, Yasucho,	
III -9-6	国籍(国名)	Yasu-gun, Shiga 520-2331 Japan 日本国 JP	
III-9-7	住所 (国名)	日本国 JP	
IV-1	代理人又は共通の代表者、通 知のあて名		
	下記の者は国際機関において右 記のごとく出願人のために行動 する。	代理人 (agent)	
	氏名(姓名)	岩見 知典	
IV-1-len	Name (LAST, First)	IWAMI, Tomonori	
IV-1-2ja	あて名:	520-8558 日本国 滋賀県 大津市 園山1丁目1番1号	
IY-1-2en	Address:	東レ株式会社 知的財産部内 c/o Intellectual Property Department, TORAY INDUSTRIES, INC. 1-1, Sonoyama 1-chome,	
		Otsu-shi, Shiga 520-8558 Japan	
IV-1-3.	電話番号	077–533–8170	
IV-1-4	ファクシミリ番号	077–533–8196	
IV-1-5	電子メール	Tomonori_lwami@nts.toray.co.jp	
γ	国の指定		
V-1	広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載す る。)	EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で	

Y-2	国内特許	CN JP KR US
	(他の種類の保護又は取扱いを	
	求める場合には括弧内に記載す	
V-5	る。) 指定の確認の宣言	
	出願人は、上記の指定に加えて 、規則4.9(b)の規定に基づき、	
	特許協力条約のもとで認められ	
	る他の全ての国の指定を行う。	
	ただし、V-6欄に示した国の指	
	定を除く。出願人は、これらの	
	追加される指定が確認を条件と	
	していること、並びに優先日か ら15月が経過する前にその確認	
	がなされない指定は、この期間	
	がなされない指定は、この期間 の経過時に、出願人によって取	·
	り下げられたものとみなされる	
Y-6	ことを宣言する。	
VI-1	指定の確認から除かれる国	なし (NONE)
11-1	先の国内出願に基づく優先権 主張	
¥I-1-1	出願日	2002年12月27日 (27.12.2002)
YI-1-2	出願番号	特願2002-379832
VI-1-3	国名	日本国 JP
VI-2	先の国内出願に基づく優先権 主張	
VI-2-1	出願日	2003年02月21日 (21.02.2003)
VI-2-2	出願番号	特願2003-043920
VI-2-3	国名	日本国 JP
AI-3	先の国内出願に基づく優先権	
VI-3-1	主張	
VI-3-2	出願日	2003年04月25日 (25.04.2003)
VI-3-3	出願番号	特願2003-121379
VI-4	優先権証明書送付の請求	日本国 JP
	上記の先の出願のうち、右記の	VI 1 VI 0 VI 0
	番号のものについては、出願書	VI-1, VI-2, VI-3
	類の認証謄本を作成し国際事務	
	局へ送付することを、受理官庁	
VII-1	に対して請求している。	
*** 1	特定された国際調査機関(ISA	日本国特許庁(ISA/JP)
VIII	申立て	申立て数
AIII-I	発明者の特定に関する申立て	-
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国	-
	際出願日における出願人の資格 に関する申立て	
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国	
	際出願日における出願人の資格	
	に関する申立て	
VI [-[-4	発明者である旨の申立て(米国	-
VIII-S	を指定国とする場合) 不利にならない開示又は新規性	
	不利にならない開示又は新規性 喪失の例外に関する申立て	-
	TWANTINE STRUCTURE	<u> </u>

TP-03064

	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
-1	願書(申立てを含む)	6	_
-2	明細書	66	-
3	請求の範囲	5	
4	要約	1	EZABSTOO, TXT
·5	図面	111	-
7	合計	89	
	添付書類	旅行	添付された電子データ
8	手数料計算用紙	✓	_
9	個別の委任状の原本		
17	PCT-EASYディスク	_	フレキシフ・ルテ・ィスク
18	その他	納付する手数料に相当す	-
		る特許印紙を貼付した書	
		面	
18	その他	国際事務局の口座への振	-
		込みを証明する書面	
19	要約書とともに提示する図の 番号	2	-
20	国際出願の使用言語名:	日本語	
	提出者の記名押印		
-1	氏名(姓名)	岩見 知典 医超型	

10-1	国際出願として提出された書 類の実際の受理の日	
10-2	図面:	
10-2-1	受理された	·
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたものの実際の受理の日(訂正日) 特許協力条約第11条(2)に基づ	
10	く必要な補完の期間内の受理 の日	
10-5	出願人により特定された国際 調査機関	I SA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国 際調査機関に調査用写しを送 付していない	

国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日		
		•	•
			